## Index of Claims

Application/Control No.

10/757,757

Applicant(s)/Patent under Reexamination MADDOCKS ET AL.

Examiner

Tammara R. Peyton

Art Unit 2182

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

		_	_				,		ш							_	_					_		_					_	
Claim Date								Cla	aim	Г	Date						Г	Cla	im	Date										
Final	Original	4/14/07	7/15/07	1/7/08	10/21/08						Final	Original									i de	BIE	Original							
_	1	+	-	-	-	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$	_	51	Н	$\dashv$	+	+	+	+	Н	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	101	+	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	+
_	2	+	÷	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$	-	52	Н	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	⊣	$\vdash$	-	102	+	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	+	
_	3	+	÷	-	$\vdash$	-	Н	Н	Н	⊣	_	53	Н	$\dashv$	$\dashv$	7	$^{+}$	+	$\vdash$	┪	$\vdash$	┪	103	+	-	Н	Н	$\neg$	$\dashv$	_
	4	+	-	-		Т			П	_		54	П	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$	П	┪	$\vdash$	$\neg$	104	Т			П	$\neg$	$\neg$	$\neg$
_	5	+	-	-		Т	П	П	П	_		55	П	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$^{+}$	$\top$	Ħ	┪	$\vdash$	╛	105	Т			П	$\neg$	$\neg$	_
	6	+	-	-	П	Г	П	П	П			56	П	П	╗	T	T	$\top$	П	╗		╗	106	Т	П	П	П		$\neg$	
	7	+	-	-								57				I	I						107							
	8	+	-	-						$\Box$		58			$\Box$	$\Box$	$\perp$						108			П				
	9	+	-	-			Ш		Ц	_		59			_	4	4	$\perp$	Ш	_	$\vdash$	4	109			ш	Ц		_	_
	10	+	Ŀ	-		_	ш	Ш	Н	4		60	Ш	$\Box$	4	4	4	+	Н	4	$\vdash$	4	110	_	_	ш	Ш	_	_	_
	11	+	-			⊢	Н	Н	Н	4	-	61	Н	$\dashv$	-	+	+	+	Н	-	$\vdash$	4	111	+	H	Н	Н	$\dashv$	-	+
	12	+	Н	Н	V	$\vdash$	Н	Н	Н	-	-	62 63	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	4	$\vdash$	$\dashv$	112	+	$\vdash$	Н	Н	-	-	-
	14	+	Н	Н	V	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$	$\vdash$	64	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	113	+	-	Н	Н	$\dashv$	-	+
	15	+	Н	Н	V	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$	$\vdash$	65	$\vdash$	+	$\dashv$	+	+	+	Н	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	115	+	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	+	+
_	16	+	Н	Н	V	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	66	Н	+	+	+	+	+	Н	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	116	+	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	+	+
	17	+	Н	Н	v	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$		67	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	117	+	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	_
	18	+	Н	Н	v	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$		68	Н	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	118	+	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	_
	19	+	-	-	÷	$\vdash$	Н	Н	Н	_		69	Н		_	+	$^{+}$	+	$\vdash$	┪	$\vdash$	$\dashv$	119	Н	$\vdash$	Н	Н	$\neg$	$\dashv$	$^{-}$
	20	+	-	-			Н	П	Н	_		70	Н		7	$^{+}$	$^{+}$	+	Н	┪	$\vdash$	$\dashv$	120	т	$\overline{}$		Н	$\neg$	_	$^{-}$
	21				V		П		П	_		71			┪	$\top$	$\top$	$\top$	П	┪	$\vdash$	$\neg$	121	Т			П	$\neg$	$\neg$	
	22	П		П	V	П	П	П	П	_		72	П	П	╅	T	T	$\top$	П	╗		╗	122	Т		П	П		$\neg$	
	23		-									73			П	$\neg$	Т		П				123							
	24				V							74				T	I						124							
	25				V							75											125							
	26				V		Ш		Ш			76			_	_	$\perp$	$\perp$		_	$\perp$	_	126			Ш	Ш		_	
	27				٧	_	Ш		Ш	_	L_	77			_	_	4	_	Ш	4	$\vdash$	_	127	_			Ш	_	_	_
	28	_	ш	Ш	V	_	ш	Ш	Н	4	_	78	Ш	Н	4	4	4	+	$\vdash$	4	$\vdash$	_	128	┺	_	ш	Ш	_	4	_
	29	⊢	Н	Н	Ą	_	⊢	Н	Н	-	-	79	Н	$\dashv$	-	+	+	+	Н	4	$\vdash$	$\dashv$	129	⊢	⊢	Н	Н	_	-	-
	30	_	Н	Н	Ý	_	⊢	Н	Н	-	-	80	Н	Н	-	+	+	+	Н	4	$\vdash$	-	130	-	$\vdash$	Н	Н	_	-	-
_	32	⊢	Н	Н	V	⊢	Н	Н	Н		$\vdash$	81 82	Н	Н	-	+	+	+	Н	4	$\vdash$	$\dashv$	132	+	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	-	-
	33	$\vdash$	Н	Н	V	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	83	Н	$\dashv$	-	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	132	+	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	+	+
_	34	$\vdash$	Н	Н	V	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	84	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	134	+	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	+
_	35	$\vdash$	Н	Н	Ť	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$	$\vdash$	85	Н	-	-+	-+	+	+	Н	$\dashv$	$\vdash$	-	135	+	Н	Н	$\vdash$	-	-	+
_	36	-	Н	Н	_	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$		86	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	Н	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	136	+	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	+
_	37	-	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	т	Н	Н	┥.	-	87	$\vdash$	$\dashv$	_	+	+	+	H	┪	$\vdash$	$\dashv$	137	T	-	Н	Н	$\neg$	$\dashv$	_
	38	т		П	Т	Т	т	П	Н	┪	-	88	Н		7	7	$^{+}$	$\top$	П	┪	$\vdash$	7	138	т	т	П	Н	$\neg$	7	_
_	39	Г		П	Г	Г	П	П	П	ヿ		89	Г		7	7	$\top$	$\top$	П	7		7	139	Т	П	П	П			1
	40											90											140							
	41						П					91			I	$\Box$				J			141							
	42						┖		Ш	_]		92				$\perp$	$\perp$			_]			142	┖					T	
	43	╚		ш	Ĺ	╚	╚	ш	Ш	4		93	ш		_[	_[	4	T	П	_	$\perp$	⅃	143	ഥ			Ш	_[		
	44								П	4		94			_	1	1	$\perp$		4	$\perp$	_	144					_	_	_
	45	<u> </u>	ш	Ш	_	_	ш	Ш	Ш	4	_	95	Ш	Ш	4	4	4	$\perp$	Ш	4	$\vdash$	_	145	_	$\vdash$	ш	Ш	_	4	_
	46	<u> </u>	ш	Ш	_	<u> </u>	Н	Ш	Н	4	<u> </u>	96	Ш	Ш	-	+	+	+	$\sqcup$	4	$\vdash$	_	146	╄	$\vdash$	Ш	Н	_	-	_
_	47	$\vdash$	Н	Н		-	$\vdash$	Н	$\sqcup$	-	-	97	Н	$\Box$	-	+	+	+	H		$\vdash$	4	147	₽	$\vdash$	Н	$\sqcup$	-	-	+
	48	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	98 99	$\vdash$	$\vdash$	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	148	+	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	$\rightarrow$	+
_		$\vdash$	Н	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	149	+	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	-	+
	50	_	$\Box$	ш		_	ш	ш	ш			100	$\perp$	ш			ㅗ		ш				150	1_	$\perp$	ш	ш			